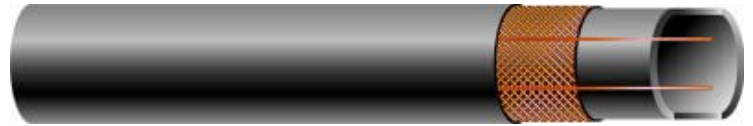


# TOF319

Zapfstellenschlauch - 20 bar - D



## SPEZIFIKATIONEN

<b>Anwendung</b>	Speziell entwickeltes Standardprodukt für die Verwendung als Zapfstellenschlauch für diverse Anwendungen, in denen die Norm EN1360 nicht erfüllt werden muss.
<b>Merkmal</b>	Unser TOF319 Produkt kann für E5 [EN 228:2017], E10, E85 und E100 sowie B7 [EN 590:2017] und B20 mit einem maximalen Aromatengehalt von 60% verwendet werden. Für die Verwendung von B100 (reiner Biodiesel / 100% FAME/RME) muss eine ausreichende Tauglichkeit des Schlauches vor der Verwendung unter realen Bedingungen getestet werden.
<b>Temperaturbereich</b>	-40°C / +100°C.
<b>Sicherheitsfaktor</b>	3 : 1
<b>Seele</b>	NBR/BR, schwarz, elektrisch leitfähig, glatt.
<b>Einlage</b>	Textil gekordelt, 2 Kupferlitzen.
<b>Decke</b>	NBR/EPDM, schwarz, ozon- und witterungsbeständig, bedingt ölbeständig, elektrisch leitfähig, glatt.
<b>Kennzeichnung</b>	fortlaufend Inkjet, grüne Schrift: "SEMPERIT [S] TOF 319 Treibstoff/Fuel ID PN 20 bar Ω XQ/YYYY MADE IN EU //////////////".
<b>Hinweis</b>	<p>ACHTUNG: Entspricht nicht der Norm EN 1360:2013.</p> <p>Die Verwendung unseres Produkts ist nur für Anwendungen zu Land und Wasser erlaubt.</p> <p>ACHTUNG: Letztgültige und aktuelle Informationen zur Öl- und Kraftstoffreinigung entnehmen Sie bitte der <a href="#">Semperit oil &amp; fuel matrix</a> oder wenden Sie sich im Zweifelsfall an Semperit.</p> <p>ACHTUNG: Nicht geeignet für die Verwendung als Kraftstoffleitung in Fahrzeugen und in Maschinenräumen.</p> <p>ACHTUNG: Nicht geeignet als Zuleitung von motorbetriebenen Fahrzeugen.</p>

## TECHNISCHE DETAILS

Artikelnummer	Innen-Ø		Wanddicke	Außen-Ø		Betriebsdruck (max.)	Einlagenzahl	Biegeradius (min.)	Gewicht ca.	Rollenlänge (max.)
	mm	Zoll	mm	mm	bar					
68046 1650	15,9	5/8	5,0	26,0	20	2	100	0,43	50	
68046 1960	19,0	3/4	6,0	31,0	20	2	120	0,62	50	
68046 2560	25,0	1	6,0	37,0	20	2	150	0,80	50	

**Achtung:** Bitte beachten Sie, dass vor Benutzung unserer Produkte in Verbindung mit neuen bzw. nicht geprüften Medien oder für Anwendungen, die in der Produktinformation nicht ausdrücklich genannt werden, schriftliche Auskunft bei einem Fachhändler oder einem Semperit-Anwendungstechniker einzuholen ist. Alle Produkte müssen aus Sicherheitsgründen auf ihre Betriebssicherheit überprüft und im Falle von Beschädigung oder bei ungewöhnlich starken Abnutzungserscheinungen, insbesondere der Schlauchdecken, ausgetauscht werden. Sämtliche Produkte müssen laut allen unseren maßgeblichen Anweisungen sowie gemäß DIN 7716:1982 gelagert, verwendet und gewartet werden. Da wir unsere Produkte auch nach Veröffentlichung des Katalogs und/oder der einzelnen Datenblätter ständig weiterentwickeln und verbessern, sind unangekündigte Änderungen der in unserem Katalog sowie in den Datenblättern enthaltenen Informationen jederzeit möglich. Um sicherzugehen, dass Sie stets über die neuesten Produkt- und Sicherheitsinformationen verfügen, besuchen Sie bitte regelmäßig unsere Website ([hoses.semperitgroup.com](http://hoses.semperitgroup.com)) oder setzen sich mit einem unserer Fachhändler oder einem Semperit-Anwendungstechniker in

Verbindung. Für alle mit uns abgeschlossenen Verträge gelten ausschließlich unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (abrufbar auf [semperitgroup.com](http://semperitgroup.com)). Weitere wichtige allgemeine Informationen hinsichtlich Sortiment, Auswahl und sicherer Benutzung unserer Produkte, die ausnahmslos eingehalten werden müssen, finden Sie auf unsere Website ([hoses.semperitgroup.com](http://hoses.semperitgroup.com)).

**Wichtiger Hinweis:** Unser Katalog sowie die einzelnen Datenblätter wurden mit äußerster Sorgfalt ausgearbeitet, um Ihnen sämtliche notwendige Informationen zur Verfügung zu stellen. Die darin enthaltenen Informationen beruhen auf Stand der Technik, jahrelanger Erfahrung und intensiver Erprobung. Bei Produkten mit einem diesbezüglichen Hinweis bestätigen wir darüber hinaus auch die Erfüllung der Auflagen hinsichtlich Werkstoffbeständigkeit laut ISO TR 7620:2005(E). Es ist jedoch festzuhalten, dass die jeweiligen Lager-, Wartungs- und Einsatzbedingungen entscheidenden Einfluss auf die sichere Anwendung und Langlebigkeit der betreffenden Produkte besitzen. Die Qualität und Sicherheit unserer Produkte, wie sie im Katalog oder in den einzelnen Datenblättern angegeben sind, setzt daher voraus, dass Sie alle Angaben und Einschränkungen in unseren schriftlichen Produktinformationen sowie die geltenden Gesetze und Normen, die Angaben zur Chemikalienbeständigkeit und unsere Reinigungsempfehlung strikt einhalten. Wir lehnen jedwede Haftung für Sicherheitsprobleme oder andere negative Folgen ab, die auf die Auswahl eines ungeeigneten Produkts, unsachgemäße Wartung oder falsche Handhabung (z.B. Quetschen, Reißen, Überdehnen oder Befüllen mit unzulässigen Medien) zurückzuführen sind. Die Nutzung unserer Produkte in Flug- oder anderen Luftfahrzeugen ist unter keinen Umständen gestattet. Die von uns in die USA gelieferten Produkte werden, sofern nicht anders angegeben, nach IRPM-IP2 gefertigt. Alle anderen Schläuche werden, wenn nicht anders angegeben, nach EN ISO 1307:2008 gefertigt. Unsere Produkte sind nicht für den Verkauf an die breite Öffentlichkeit bestimmt und erfüllen nicht die Bedingungen für eine "GS-Zertifizierung", sofern im Produktdatenblatt nicht anders angegeben.